GUIDE

Discret et bon marché, le kit de l'espion amateur

De nombreux accessoires permettent depuis peu d'espionner facilement son entourage. Mais tout n'est pas légal et on peut – ouf ! – s'en protéger. Nous avons testé.

Autant vous rassurer tout de suite : aucun dispositif de surveillance n'est caché dans ce numéro de Capital. Mais c'est la seule chose dont vous pouvez être sûr. Traceur GPS, micro espion, caméra miniature, logiciel d'écoute… Les fabricants spécialisés ont tellement progressé ces dernières années, notamment en matière de miniaturisation, qu'il est aujourd'hui possible d'être écouté, filmé ou suivi par n'importe quel espion amateur. Surtout, les prix sont devenus très abordables. Hier réservés aux militaires ou aux services de contre-espionnage qui faisaient leurs emplettes au Milipol, le salon professionnel de la sécurité, ces produits s'achètent désormais très facilement sur Internet pour seulement quelques dizaines d'euros.

Pas étonnant que ces appareils se démocratisent à toute vitesse. Et pas seulement pour espionner son conjoint. «J'ai installé une caméra chez ma mère, très âgée, qui vit en Bretagne, explique Sophia L., une cadre parisienne. Reliée à une box Internet, elle me permet de surveiller ce qui se passe à son domicile à tout moment, depuis mon ordinateur au bureau ou même sur mon iPhone dans le métro.» Rassurées par ce vernis de respectabilité, les entreprises ayant pignon sur rue s'y mettent à leur tour. Après SFR et Bouygues Telecom, Logitech vient ainsi de lancer sa première caméra de surveillance, à 329 euros. «Toutes nos études montrent que la sécurité est un créneau porteur, explique Frédéric Boutin, chef de produit chez ce fabricant suisse de souris et de webcams. Nous prévoyons une croissance à trois chiffres de cette activité d'ici à 2012.»

Reste à savoir quel produit acheter et où. Car les bonnes affaires côtoient les abus. Le magasin Excalibur, un spécialiste du matériel d'espionnage situé dans la galerie Point Show des Champs-Elysées, à Paris, nous a ainsi proposé un stylo caméra pour 500 euros, alors qu'on trouve presque le même à partir de 15 euros sur le Net. Pour vérifier la qualité et la fiabilité de ces appareils, nous les avons donc achetés sur plusieurs sites spécialisés, puis testés en conditions réelles. Le résultat ? Tous nous ont été livrés à l'heure et leur qualité s'est avérée bluffante.

François Ponceau ♦

PHOTOS : F. ALBERT POUR CAPITAL, DR, GETTY

Espionner un téléphone mobile est un jeu d'enfant

Un détective privé ? Comptez 3 000 euros minimum. Avec un logiciel à 299 euros comme le nôtre, vous pourrez surveiller un téléphone portable et obtenir les mêmes résultats», assure Michel Beruben, l'un des dirigeants de la start-up suisse ProMibs. Apparues avec le boom des smartphones, ces petites applications font aujourd'hui fureur. Espionner les conversations, piller les SMS, elles savent tout faire. Mode d'emploi.

OÙ PEUT-ON ACHETER UN LOGICIEL ESPION ?

Les sites Internet les plus sérieux sont Promibs.ch, Flexispy.com ou Espion-online.com. On trouve aussi sur les sites de petites annonces (eBay, etc.) des portables d'occasion déjà équipés, à partir de 120 euros. La version de base du logiciel coûte 50 euros. Mais certains sites vendent le programme jusqu'à 800 euros.

COMMENT INSTALLER CE LOGICIEL ?

Le logiciel ne peut pas s'installer à distance, il faut impérativement avoir le smartphone entre les mains. L'opération, relativement simple, prend moins de trois minutes : on télécharge un programme sur le portable à espionner, un peu comme une appli d'iPhone, puis on le paramètre. Une fois le logiciel installé, il est invisible.

QUE PERMET-IL DE FAIRE ?

Ecouter les conversations en direct et obtenir une copie des SMS et des e-mails (reçus et envoyés) sont les deux fonctions de base. Certains logiciels permettent d'activer à distance le micro du téléphone espionné pour écouter ce qui se dit autour. Les plus sophistiqués utilisent même la caméra du portable pour voir ce qui se passe.

FAUT-IL UN FORFAIT SPÉCIAL ?

Pour que le logiciel fonctionne à l'insu de la personne écoutée, il est préférable qu'elle ait un abonnement avec Internet et SMS illimités. Sinon, la victime risque de voir sa facture – et ses soupçons – rapidement grossir ! Pour écouter les conversations en direct, il faut aussi l'option conversation à trois, inclue dans les forfaits pros.

UTILISER CE LOGICIEL EST-IL LÉGAL ?

C'est interdit, sauf sur le portable de ses enfants. «Ecouter une conversation téléphonique à l'insu des personnes concernées peut valoir jusqu'à un an de prison et 45 000 euros d'amende», prévient Victor Champey, avocat. Le simple fait d'installer le logiciel est passible de trois ans de prison et 45 000 euros d'amende.

PEUT-ON LE DÉTECTER ET S'EN DÉBARRASSER ?

Les logiciels espions sont détectés par la plupart des antivirus pour smartphones, vendus 30 à 40 euros par les ténors du secteur (McAfee, etc.). Pour les éliminer, il faut reformater complètement le mobile et donc lui vider la mémoire. Pensez donc bien à sauvegarder vos listes de contacts et de documents (photos, vidéos) avant.

Siphonner les e-mails se fait en un tournemain

Vous ne le saviez peut-être pas, mais, depuis un arrêt de la Cour de cassation en 2000, les e-mails peuvent servir de preuve dans les affaires de divorce. Méfiez-vous donc de votre ordinateur ! Espionner l'historique de navigation, aller regarder les cookies (plus indiscrets encore et qu'on oublie souvent d'effacer) sont des choses faciles à faire. Pour les e-mails, presque tous les services de messagerie proposent également la fonction «copie automatique» des messages reçus. Si vous connaissez le mot de passe du compte, il suffit d'aller dans «paramètres», puis «transférer une copie des messages à» et de remplir votre adresse. Vous recevrez alors un double de tous les e-mails. Plus sophistiqué, il existe des logiciels qui permettent de savoir tout ce qui se passe sur un ordinateur. Appelés «keyloggers», ils enregistrent les touches tapées sur le clavier par l'utilisateur du PC. E-mails rédigés, sites visités, dialogues sur MSN, textes tapés dans Word… A la fin de la journée, on a un relevé très précis de l'activité de l'ordinateur. Souvent gratuits et faciles à télécharger, ces programmes sont invisibles pour l'utilisateur. Certains, comme Perfect Keylogger (25 euros), réalisent même des captures d'écran de l'ordinateur ! Parfait pour les parents inquiets de savoir ce que font leurs enfants sur Internet ou pour les maris jaloux. Si votre conjoint possède un iPhone, vous pouvez également le géolocaliser à partir d'un ordinateur : connectez-vous à son compte Apple sur Me.com et cliquez sur «localiser». Son iPhone apparaîtra sur une carte, à l'endroit exact où il se trouve ! Et, s'il n'est pas là où c'était prévu ou annoncé, vous pouvez lui écrire un message qui s'affichera directement sur l'écran de son téléphone !

Mais soyez quand même prudent : «Si, pour lire un e-mail, vous volez un code d'accès, il y a atteinte à l'intimité de la vie privée et ça peut vous valoir jusqu'à un an de prison, précise Victor Champey, avocat au cabinet Laude Esquier Champey. En revanche, si vous accédez à une information non protégée, comme les cookies ou une boîte e-mail commune, il n'y a pas de problème.» Autrement dit, chercher des traces dans un ordinateur, c'est comme fouiller les poches de son conjoint. C'est sans doute moralement répréhensible, mais, si la poche n'est pas fermée par un cadenas que vous devez forcer, pénalement il n'y a aucun problème…

Certains logiciels, comme Perfect Keylogger, enregistrent tout ce qui est tapé sur le clavier d'un ordinateur et peuvent même faire des captures d'écran à distance.

PHOTOS : F. ALBERT POUR CAPITAL ; DR

Enregistrer à distance images et sons coûte moins de 180 euros

En matière d'espionnage, l'heure est à la miniaturisation des appareils, mais aussi des prix : il suffit de quelques dizaines d'euros pour s'offrir une panoplie complète de James Bond amateur. Tous ces gadgets sont aujourd'hui fabriqués en Chine et il est devenu très facile de se les procurer sur le Net.

1 Une caméra motorisée pour surveiller chez soi Depuis fin 2009, SFR propose à ses abonnés une offre de vidéosurveillance très simple à utiliser : on branche la caméra sur sa box, et on peut regarder et écouter depuis n'importe quel ordinateur ou téléphone portable ce qui se passe chez soi. La caméra, motorisée, se contrôle à distance d'un simple clic. Elle est équipée d'un détecteur de mouvement : si quelqu'un passe devant l'objectif, vous recevez une alerte par e-mail ou par SMS. On trouve d'autres caméras similaires, moins chères (Heden, à partir de 85 euros), mais plus complexes à installer. *SFR HomeScope, 129 euros (plus 9 euros par mois).*

2 Un interrupteur avec détecteur de mouvement Fini, les vols dans votre bureau ! Cet interrupteur cache une minicaméra qui se met en marche au moindre son ou mouvement et enregistre une séquence de trois minutes sur une carte mini-SD (non fournie). Il suffit ensuite de récupérer celle-ci pour voir sur votre PC tout ce qui s'est passé en votre absence. L'image est très nette. *Wall Motion Camera, 37 euros sur www.lightinthebox.com.*

3 Ce radio-réveil cache une caméra Plutôt design, ce radio-réveil dissimule une caméra, un micro et un émetteur. Relié par voie hertzienne à un récepteur, il permet de suivre à distance sur une télé ce qui se passe dans une chambre… Le radio-réveil fonctionne très bien et l'image est de bonne qualité. Pas de problème d'autonomie non plus : la caméra est alimentée par la même prise que le réveil. *Radio Hidden Camera, 48 euros sur www.lightinthebox.com.*

4 Ce traceur vous suit partout dans le monde D'une autonomie de sept jours, ce petit boîtier GPS peut être localisé à 10 mètres près. Il suit n'importe quelle personne qui le porte sur elle. On peut aussi le déposer discrètement dans une voiture. Une option permet de déterminer une zone géographique : si le GPS y entre ou en sort, vous recevez une alerte par SMS. *Tracer GPS GoTEK7, 175 euros sur www.gotek7.com.*

5 Ce collier filme votre interlocuteur Sans doute l'objet le plus étonnant de nos tests : ce collier en forme de croix cache une caméra, un micro et un enregistreur de 2 Go. Un petit bouton à l'arrière permet de déclencher l'enregistrement ou de prendre une photo. *Cross Necklace Camera, 33 euros sur www.lightinthebox.com.*

6 Ce boîtier est un micro Petit comme une boîte d'allumettes. Doté d'un emplacement pour une carte SIM, il suffit de l'appeler comme s'il était un téléphone portable pour entendre en direct ce qui se dit aux alentours. Le modèle que nous avons testé, acheté 17 euros sur un site hongkongais, offrait un son très clair. *Mini GSM Transmitter, à partir de 17 euros sur www.alibaba.com.*

7 Une canette pour espionner Cette fausse canette cache un objectif de la taille d'une tête d'épingle, mais doté d'un grand angle. Idéal pour filmer et écouter en votre absence. Ce modèle de 4 Go est disponible en différentes versions (Coca Zero, Sprite…) et fourni avec une télécommande. *Cancam, 46 euros sur Chinagrabber.com.*

8 Ce stylo filme comme un pro Un peu gros, ce stylo est facile à manier : il suffit d'appuyer sur un bouton pour prendre une photo ou une vidéo (avec le son) qui peut durer quatre heures (modèles de 8 Go). Pour récupérer la séquence, il n'y a qu'à dévisser l'engin et brancher son port USB (qui sert aussi à le recharger) sur un PC. Les images sont nettes, les conversations bien audibles… *Caméra stylo, à partir de 15 euros sur eBay.*